Index of Claims

A	D	oli	ica	itic	n/	Co	nti	ro	١N	10.
	_							_		

10/849,979

Examiner

Prema M. Mertz

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RUBEN ET AL.

Art Unit

1646

 ✓ Rejected
 — (Through numeral)
 N Non-Elected
 A Appeal

 = Allowed
 ÷ Restricted
 I Interference
 O Objected

Claim C Date						C	Claim Date								1	Claim Date																
						<u> </u>	Claim Date						┨			Date																
	Original	8709									=	Original								ı		╽ <sub>╼</sub> ╵	Original								- 1	
Final	ğ.	$[\mathcal{Z}]$	-						- 1		Final	<u>.</u> j			Ì			- 1	-	1		Final	igi	i	ı							ĺ
ш.	ō	3/	- 1						- 1		ш.	ō			ĺ					1		╽╙	ō									
		۲,	_	$\dashv$		_		_		_	-		Н	-			-	4	+	+	ł			Щ		-	-	_		-	-	$\dashv$
	2	_			_	$\Box$		_	_	_	<u> </u>	51	L			_	-	4	-	_ _			101	_	-	-	$\Box$	$\dashv$	_			4
	2	<u> </u>			_	_		_	_ -	_		52	Ш	_		_	4	_	4	$\perp$	4	<u> </u>	102	Ш	Ц	_		_	$\dashv$	$\dashv$	4	
	3								_	_		53	Ш	_	_	_	4	_ _	$\perp$				103		Ц	_		_	_	4	4	_
	4	L								_		54		_		_	_	4	$\perp$	$\bot$	1		104			_	Ш			$\dashv$	_	_
	5									_		55	Ш	_		_	_	4	$\perp$	$\perp$	Į		105			_		_		_	_	$\dashv$
	4								.	_		56	Ш		_	_	_	4	4	_	ļ		106		Ц	_	Ш	_		_	_	_
	1	_			_				_	_		57	L				_	4	_		ļ		107		$\Box$	_		_		_	_	ᅴ
	8	_			_						ļ	58	Щ				4	_ _	4			<u></u>	108		$\Box$	_	Ш	_			_	_
	9									_	<u> </u>	59	Ш			_	_	_	$\perp$		]		109				Ш	$\Box$		$\dashv$	_	
	10								$\perp$			60	Ш				$\dashv$	$\perp$	$\perp$		1		110		Ш							$\dashv$
<u></u>	111										_	61	Ш			_1	$\perp$	_	_ _		1		111	_		$\Box$	Ш			_	_	$\Box$
	12			Ш						_		62	Ш			_	$\perp$	$\perp$	$\perp$		1		112	L_	Ш		Ш		$\sqcup$			$\dashv$
	13/				]		ليا	Ш	$\dashv$	_		63						$\perp$	$\perp$		1	<u></u>	113	Щ	Ш	$\Box$	Ш			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	1#								_			64	Ш		_		$\perp$		$\perp$	$\perp$	1	<u></u>	114				Ш		$\sqcup$			ᅬ
	15							Ш		_		65	Ш			_	_	_	_ _		Ţ		115	_					$\Box$	$\Box$		_
	16 17	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш		Ш					·	66	Ш	Ш					$\perp$	$\perp$	1		116	L_	Ш		Ш			$\Box$	_	ᆜ
	17	<u> </u>	L					Ш	$\perp$	_		67	Ш	Ш	ļ	_		_	_ _		1		117	L_			Ш					ᆜ
	18 19		_							_		68			_	$\perp$	_	$\perp$	_				118		L				Ш		_	$\dashv$
	19									┙		69					_		ᆚ		]		119	Ш	Ш						_	
	20									_		70		_	_	_	_	_	_		1		120	$\perp$	Ш	Щ	_				_	_
	41											71			$\Box$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		]		121		Ш						_	$\Box$
	21 22 23 24			Ш						_		72		Щ	_	_			$\perp$		Ţ		122		Ш					$\sqcup$	_	$\dashv$
	23			Ш						_	<u> </u>	73		Ш	_	_	_	_	4				123	匚	Ш					$\dashv$	_	
	244									4		74			_		_	1	4	_ -	4		124	_	Ш	_	L.	Ш	Щ	$\dashv$		
	25	=	L							4	<u> </u>	75		Ц	_	4	_	_	_	$\perp$	4	<u> </u>	125	_	Ш	_	_		_	$\dashv$	4	-
2-	26	Ш	L	Ш				Ш		_	$\perp$	76	_	Ш	_	_	_	_	_ _		4	<u> </u>	126	_	Ш		_	_		_	_	_
3	27	1		Щ				Ш	_	_		77	_		$\dashv$	_	_	$\dashv$	_ -		4		127					Ш		$\dashv$	4	-
4	28	1		Ш		Ш	Ш		_	_		78		$\Box$	_	_	_	ᆈ.	_		4		128	L	Ш			_	Ш	$\Box$	$\dashv$	$\dashv$
ک_ا	29	1	_			L		$\sqcup$	_	_		79	<u> </u>		_	4	4	4	4	- -	4		129		$\vdash$	_					-	_
6	30	1	_					Ш	$\rightarrow$	_		80	_		_	4	_	4	4		4		130						Ш	-	4	$\dashv$
7	31	Щ.	<u> </u>	Щ		<u></u>	Щ	$\sqcup$	$\dashv$	_	<u> </u>	81	_	Ш	_	_	_	_	_	$\perp$	4		131	_	Ш	Ш			Щ	Щ	_	$\dashv$
8	32	1	<u> </u>	Ш			Щ	$\sqcup$	$\dashv$	$\dashv$	ļ	82	<b> </b>	$\sqcup$	_	_	_	4	_		4	<u> </u>	132	<u> </u>	Н	Щ	<u> </u>		Ш	$\square$		$\dashv$
9	33	4	<u> </u>	Щ		$\Box$	Ш	Щ	4	_	<u> </u>	83	<u> </u>			$\dashv$	_	$\dashv$	4	+	4	<u> </u>	133	<u> </u>	Щ	Щ	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
10	34	╙	<u> </u>	Щ		L	$\vdash \vdash$	Ш	$\dashv$	_		84		$\vdash$	_	_	_	-+	+		-	<u> </u>	134	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	Н	$\vdash$	-		$\dashv$
11	35	#	<u> </u>	$\vdash$		_	_	Щ	$\dashv$	$\dashv$		85	$\vdash$	<b></b>	_		-	-	$\perp$		-	<u> </u>	135	<u> </u>		$\vdash$	-			-	-	$\dashv$
12	36	4	<u> </u>	$\vdash$				$\sqcup$	$\dashv$	$\dashv$		86	<b> </b>		_	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$		-	<u> </u>	136		$\vdash \vdash$		$\vdash$	Ш	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$
13	37	Н	$\vdash$	Щ		Щ	-	$\sqcup$		-		87			_	_			$\dashv$		-	<u></u>	137	<u> </u>	$\vdash$		<del> </del>	H	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
14	38	11	<b> </b>	<u> </u>		Ш	_	$\vdash \vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	88	<u> </u>		_	_	-	4	-		-	<u> </u>	138		-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$	$\vdash \vdash$		H
کی∟	39	11	<u> </u>			<b> </b>		$\square$	$\dashv$	_	<u> </u>	89	<u> </u>	$\vdash \vdash$	_			-	-	- -	4	<u> </u>	139			$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	-	Н
14	40	Ш	1	$\square$		$\vdash$		$\vdash \vdash$	$\dashv$	_		90		Щ	_	4	4	-	+	+	4	<u></u>	140	<u> </u>	Н	Н	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$
12	41	╙	<u> </u>	Ш		$\vdash$		$\square$	$\dashv$	4	<u> </u>	91	H	Щ		_	_		+	-	4	<u> </u>	141	<u> </u>	Щ	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$	-
18	42	Ц.	<b> </b>	$\vdash$		_		Ш	_	4	_	92	<u> </u>	$\vdash$	_		_	$\dashv$	-	- -	-	-	142		Н		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	⊢⊢		_
19	43	₩_	<u> </u>	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	Щ.	4		93	<u> </u>	$\vdash$			_	4	-		-	<u></u>	143	<b> </b>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
20	44	<b>!</b>  _	$\vdash$	$\sqcup$	<u> </u>		╙	$\vdash \vdash$	$\sqcup$	_	$\vdash$	94	<u> </u>			<b>_</b>	_	-+	-	-	4	<u></u>	144	⊢			├-	-	$\vdash$	Н		$\vdash$
21	45	#_	<b> </b>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \dashv$	$\dashv$	4		95	$\vdash$	Н				-	$\dashv$		-	<u> </u>	145	<b> </b>	-	$\vdash$	├—	-	-	$\vdash$	$\dashv$	Н
22		1	<u> </u>		<b> </b>		<u> </u>	Н	$\vdash \downarrow$	4		96	<del> </del>	Н	$\dashv$	$\dashv$			-+		-	<u> </u>	146	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	-		$\dashv$	Н
23	47	1	Ь.			<u> </u>	<u> </u>	Ш	$\vdash \downarrow$	4		97	⊢	Ш							4		147	⊢	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	├-		-		Н
24	48	*	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	-	Ш	$\dashv$	_	<u> </u>	98	<b>├</b>	$\vdash \vdash$		_		-	+	-	-	-	148	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	├	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	┝╌┤
<u></u>	49	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	$\dashv$	4		99	├-	Н					+		-	<u> </u>	149	-	1		├—	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	Н
L	50	Ĺ	<u>L</u>	<u> </u>		L.	L.	لـــا	Ш			100				Ш			$\perp$		J	L	150	<u> </u>	<u> </u>	L		L_	L			لـــا